

# Intel Solid-State Drive D3-S4510 Series 480 GB SSD intern M.2 2280 SATA 6Gb/s 256-Bit-AES

Artikelnummer	995303682
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



## Produktbeschreibung

Verbessern Sie die Effizienz leseintensiver Aufgaben und bewahren Sie gleichzeitig die Infrastrukturkompatibilität.

- **Geringere Betriebskosten bei Erhalt der Infrastrukturinvestitionen**  
Intel SSDs der Produktreihe D3-S4510 sind mit bestehender SATA-Storage-Infrastruktur kompatibel und mit unterschiedlicher Speicherkapazität erhältlich. Laufwerke mit höherer Kapazität benötigen bis zu 6-mal weniger Energie und haben bis zu 6-mal geringere Kühlanforderungen als 2,5-Zoll-Festplatten, ermöglichen aber gleichzeitig das Speichern von 3,2-mal mehr Daten bei gleich großem Platzbedarf.
- **Leseintensive Aufgaben mit energieeffizienter Leistung beschleunigen**  
Vergrößern Sie Ihr Unternehmen, ohne mehr Platz für Server zu benötigen - mit bis zu 300-mal mehr IOPS/TB als Festplatten. Darüber hinaus ermöglicht das "Flex Workload"-Feature die Nutzung eines gemeinsamen Treibertyps, um verschiedene Workloads mit energieeffizienter Leistung zu unterstützen.
- **Verbesserung der Zuverlässigkeit und Flexibilität von Systemen**  
Hohe Zuverlässigkeit reduziert den bei Festplatten erforderlichen Hardware-Austausch. IT-Abteilungen können mit weniger Zeit- und Kostenaufwand alte Massenspeicherkomponenten austauschen oder aufrüsten - mit einer 4,2-mal geringeren jährlichen Fehlerrate (AFR) im Vergleich zu Festplatten.

## Weitere Bilder

